# TAMMS STUCCO FINISH

## Revêtement décoratif résistant à l'eau



## Description

**TAMMS STUCCO FINISH** est une couche de finition texturée à base de ciment Portland conçue pour les applications intérieures ou extérieures.

## Domaines d'application

- Béton coffré ou préfabriqué
- Maçonnerie
- Pierre
- Brique
- Enduit de ciment
- Couches d'accrochage pour le stucco

## Caractéristiques/Avantages

- Imperméabilise et décore le béton et la maçonnerie
- Se mélange facilement à l'eau potable
- S'applique à la truelle ou au vaporisateur
- Offert dans une gamme de couleurs prémélangées
- Excellente durabilité
- Offre un fini à la couleur uniforme
- Procure une excellente adhésion

## Données techniques

**Apparence :** TAMMS STUCCO FINISH est offert dans des couleurs standards : Adobe, Oyster, Sand et White. Des couleurs personnalisées sont également offertes sous réserve de la commande d'une quantité minimale. Veuillez contacter votre représentant Euclid pour de plus amples renseignements.

## Emballage

TAMMS STUCCO FINISH est offert en sacs de 36,3 kg (80 lb).

## Durée de conservation

Un an dans son contenant d'origine non ouvert.

## Spécifications/Conformités

- ASTM C 926
- ANSI A42.2

## Rendement

Un sac de 36,3 kg (80 lb) de TAMMS STUCCO FINISH couvre environ 5,6 m² (60 pi²) lorsque le produit est appliqué à une épaisseur d'environ 3,2 mm (1/8 po).

**Note :** Les rendements suivants sont approximatifs et ne doivent être utilisés qu'à des fins d'estimation. La texture, l'épaisseur et les techniques d'application déterminent la quantité de TAMMS STUCCO FINISH requise.

## Mode d'emploi

**Préparation de la surface :** Laisser mûrir le nouveau béton pendant 28 jours. Les fissures, les vides et les trous dans le béton existant devraient être réparés avant l'application de TAMMS STUCCO FINISH. La surface doit être en bon état sur le plan structural, propre et exempte de saleté, de peinture, de laitance, d'efflorescence et d'autres contaminants. Pour une liaison optimale, appliquer TAMMSWELD sur les substrats lisses, denses et non poreux avant d'appliquer TAMMS STUCCO FINISH. Un substrat NON recouvert de TAMMSWELD doit être saturé superficiellement sec (SSS) avant l'application de TAMMS STUCCO FINISH. Si le substrat a été traité à l'aide de TAMMSWELD, l'eau n'est pas nécessaire. Consulter les normes ANSI A42.2, A42.3 et ASTM C 926 pour la préparation de la surface pour les applications de couches d'accrochage qui nécessitent de l'acier d'armature.

**Malaxage :** Un sac de 36,3 kg (80 lb) de TAMMS STUCCO FINISH nécessite environ 7,6 litres (8 pte) d'eau potable ou de liquide de malaxage pour l'obtention d'une consistance propre à l'application à la truelle. Une consistance propre à la vaporisation peut nécessiter jusqu'à 1 litre (1 pte) de liquide de plus. Peu importe le mélange réalisé, la quantité de liquide utilisée doit être uniforme d'une gâchée à l'autre. Mélanger TAMMS STUCCO FINISH dans un malaxeur rotatif à bas régime muni de lames à bout de caoutchouc. Le fait de mélanger à une vitesse élevée ou trop longtemps emprisonne une trop grande quantité d'air. Pendant que le malaxeur fonctionne, ajouter la moitié du liquide nécessaire et ajouter lentement le sac de TAMMS STUCCO FINISH. Ajouter plus de liquide afin de produire une consistance lisse et malléable.




**Euclid Canada**

2835, boul. Grande Allée • Saint-Hubert (Québec) J4T 2R4
Tél. : 450-465-1303 • Sans frais : 1-800-667-0920 • Téléc. : 450-465-2140
www.euclidchemical.com






Poursuivre le malaxage pendant 3 à 5 minutes. Arrêter le malaxeur et laisser le matériau « épaissir » pendant environ 5 à 10 minutes. Démarrer le malaxeur et mélanger pendant 1 à 2 minutes de plus. Ajouter la quantité de liquide requise pour obtenir la consistance souhaitée. AKKRO-7T peut être utilisé dans le liquide de malaxage pour faciliter la cure, réduire le retrait et améliorer la qualité de la liaison et sa force. Réduire la quantité d'eau dans chaque gâchée de 1,9 litre (2 pte) et la remplacer par 1,9 litre (2 pte) d'AKKRO-7T. Les travaux qui ont été entamés à l'aide d'un mélange contenant du AKKRO-7T doivent se poursuivre avec des gâchées qui contiennent aussi du AKKRO-7T afin d'assurer l'uniformité de la couleur.

**Application :** Afin de produire une texture et une couleur uniformes, TAMMS STUCCO FINISH doit être installé par des ouvriers expérimentés utilisant les mêmes techniques et outils d'application.

**Application à la truelle :** Appliquer TAMMS STUCCO FINISH avec une pression suffisante afin d'assurer un bon contact avec le substrat et une couverture complète de ce dernier. Appliquer une couche uniforme de matériau sur la surface et appliquer immédiatement une seconde couche à la truelle. L'épaisseur totale doit être d'au moins 3,2 mm (1/8 po). Laisser TAMMS STUCCO FINISH perdre une partie de son humidité de surface et durcir légèrement avant d'aplanir et de texturer.

**Vaporisation :** Le personnel doit avoir de l'expérience dans l'utilisation d'équipement de vaporisation conçu pour les matériaux à base de liant. Appliquer TAMMS STUCCO FINISH à l'aide d'un pistolet vaporisateur pour plâtre professionnel de type industriel ou un pistolet de type « hopper gun ». Vaporiser une couche mince et uniforme de TAMMS STUCCO FINISH sur la surface afin d'obtenir une absorption uniforme. Maintenir l'orifice de vaporisation à un angle de 90 degrés et à une distance égale de la surface. Puis, repasser immédiatement en appliquant la couche de finition avant que la première couche ne perde son lustre de surface. Le revêtement fini devrait avoir une épaisseur de 3,2 à 4,8 mm (1/8 à 3/16 po). Vaporiser jusqu'aux limites naturelles comme les coins, les joints de contrôle, les joints d'expansion, les lignes de toiture, ou les ouvertures de murs ou de plafonds. Les variations du mélange, les techniques d'application à la truelle ou avec un vaporisateur, la texture, la finition, les conditions climatiques et les conditions du chantier ont une influence sur l'apparence de la couleur finale et sur les résultats obtenus. Utiliser des techniques d'application du stucco et du crépi acceptées et éprouvées.

**Cure :** TAMMS STUCCO FINISH doit être mûri à l'aide d'une bruine d'eau potable afin de développer des résistances adéquates. Entamer le processus de cure aussitôt que la couche de finition de stucco a « pris » ou a durci suffisamment pour supporter l'impact engendré par les gouttelettes d'eau. La fréquence et la durée de la cure humide dépendent des conditions climatiques. La période de cure minimale est habituellement de 48 heures. Protéger les murs à l'aide d'un plastique éloigné de la surface afin de maintenir une atmosphère humide et de permettre une hydratation adéquate du liant. Ne pas laisser le plastique toucher la surface de TAMMS STUCCO FINISH pendant la période de cure. NE PAS EFFECTUER UNE CURE HUMIDE DE TAMMS STUCCO FINISH LORSQUE DU AKKRO-7T A ÉTÉ UTILISÉ DANS LE MÉLANGE.

**Important : Échantillonage sur le terrain –** Avant d'entamer les travaux, réaliser des échantillons sur le terrain ou une maquette en utilisant tous les matériaux et systèmes qui seront employés pendant le processus de construction. Ne pas mélanger manuellement. Obtenir l'approbation de l'architecte ou du propriétaire relativement à la couleur, à la texture et au rendement avant de procéder aux travaux. Conserver les échantillons effectués sur le terrain ou les maquettes pendant toute la durée des travaux.

## Nettoyage

Nettoyer l'équipement de malaxage et d'application avec de l'eau immédiatement après leur utilisation. Nettoyer les éclaboussures, les déversements ou la surapplication avant que le matériau ne durcisse. Une fois séchés, les matériaux doivent parfois être enlevés mécaniquement.

## Précautions/Limitations

- Protéger de l'humidité.
- Ne pas appliquer TAMMS STUCCO FINISH sur des surfaces gelées ou givrées.
- Ne pas appliquer TAMMS STUCCO FINISH si l'on s'attend à ce que la température soit inférieure à 4 °C ou supérieure à 35 °C dans les 48 heures.
- Protéger le TAMMS STUCCO FINISH frais de la pluie.
- Ne pas appliquer TAMMS STUCCO FINISH sur des surfaces horizontales soumises à la circulation.
- NE PAS EFFECTUER UNE CURE HUMIDE DE TAMMS STUCCO FINISH LORSQUE DU AKKRO-7T A ÉTÉ UTILISÉ DANS LE MÉLANGE.
- Toujours consulter la fiche signalétique avant l'utilisation.

**Révision : 3.13**